

ELASTYDAN PU 40

Masilla adhesiva elástica multiuso a base de poliuretano monocomponente de elasticidad permanente, de color gris.



Masilla adhesiva elástica multiuso a base de poliuretano monocomponente de elasticidad permanente, de color gris.

Apresentação

- Cor: Cinzento
- Peso (kg): 1
- Código de produto: 710703

Dados técnicos

Conceito	Valor	Norma
Densidade (kg/m ³)	1.3	-
Dureza (Shore A)	40	-
Elongación a rotura (%)	600	-
Movimento admisible máximo (%)	15	-
Recuperação elástica (%)	80	-
Temperatura máxima de aplicação (°C)	90	-
Temperatura mínima de aplicación (°C)	-30	-
Tensión máxima (%)	1.5	DIN 53504
Tiempo de formación de piel a 20°C y 65% HR (min)	Ca. 15	-

Conceito	Valor	Norma
Tiempos de secado a 20°C y 65% HR	3 mm/24 h	-

Aplicação

- É utilizado como enchimento e vedação de fissuras, juntas entre divisórias, pisos, pavimentos, passa-muros, telhas, etc., em edifícios e nas obras de construção civil.
- Selagem do perfil de remate da impermeabilização nas coberturas.
- Selagem elástica e impermeável das juntas de dilatação e estáticas nos edifícios e obras da construção civil.

Vantagens e benefícios

- Bom comportamento perante agentes atmosféricos e envelhecimento.
- Boa aderência sem necessidade de aplicar primário.
- Impermeável à água.
- Moldável à largura da junta necessária.
- Permite adaptar-se a qualquer tipo de geometria.
- Oferece um acabamento altamente fiável.

Suporte

- Fibrocimento.
- Betão.
- Argamassa.
- Pedra.
- Suportes de madeira.

Modo de Aplicação

Preparación del soporte:

- En todos los casos los elementos a sellar, los soportes o los laterales de las juntas deberán estar secos, sanos, limpios y exentos de partículas no adherentes.
Sellado de juntas:
- Dimensionado de la junta:
Profundidad mínima = 5mm.
Anchura máxima = 35 mm.
- Se debe colocar un fondo de junta de material no adherente a la masilla, FONDO DE JUNTA DANOSA, para limitar la profundidad a rellenar y las dimensiones adecuadas en función del factor de junta correspondiente. El FONDO DE JUNTA DANOSA servirá además como soporte de la masilla durante su colocación y retacado.
Aplicación:
- Aplicar sin imprimación en superficies firmes, limpias, exentas de polvo y grasa.
- ELASTYDAN PU 40 Cinza se aplica con pistola de extrusión manual o neumática. Se retira el precinto del fondo del cartucho. Se enrosca la boquilla de plástico, previamente cortada en forma de bisel a 45º, de acuerdo con el ancho a aplicar.
- Debe procurarse mantener la boquilla a la misma profundidad e inclinación con el fin de evitar la oclusión de aire.

- Alisar en caso necesario con una patata pelada y mojada en agua o bien con espátula humedecida en agua jabonosa.
Pintado:
- ELASTYDAN PU 40 Cinza una vez vulcanizado, es compatible con la mayoría de pinturas y lacas industriales de base acuosa, así como esmaltes acrílicos o poliuretánicos. (Debido a la gran variedad de pinturas existentes en el mercado, es aconsejable efectuar siempre ensayos de compatibilidad).
Limpieza de herramientas:
- ELASTYDAN PU 40 Cinza una vez haya endurecido, solamente puede eliminarse por medios mecánicos.

Indicações e Recomendações Importantes

- O consumo aproximado é de 6 ml, considerando um cabo de 8 mm de diâmetro.
- Deve ser evitada a aplicação directa em materiais betuminosos e produtos à base de alcatrão.
- Boa aderência, não tem a necessidade de primário no: betão, pedra natural e artificial, fibrocimento, madeira. Para aplicações em outros materiais (vidro, alumínio, suportes metálicos, ferrosos ou não ferrosos, tintas, etc.), é recomendado a realização de testes preliminares. Nunca deve ser utilizado em contacto permanente com água.
- É recomendado ler e seguir as “Recomendações para Utilização e Armazenamento de Colas, Adesivos e Selantes”. Guia para utilizadores industriais publicado pela ASEFCA (Associação Espanhola de Fabricantes de Colas e Adesivos) em colaboração com a BASA (British Adhesives & Sealants Association).

Precauções

- Antes da aplicação, é aconselhável testar o produto previamente numa pequena área da superfície onde será aplicado.
- Nunca utilizar se estiver em contacto permanente com água.
- Depois de endurecer, só pode ser removido mecanicamente.

Manuseamento, armazenamento e conservação

- Armazenar o produto entre 5°C e 30°C durante um período máximo de 12 meses.
- Manter as embalagens bem fechadas e protegidas de temperaturas extremas (conservar entre os 5°C e 30°C), protegidas da luz solar directa e de fontes de calor. Durante um período não superior a 12 meses.

Aviso

- As informações contidas neste documento e qualquer outro conselho dado são fornecidos de boa fé, tendo por base o conhecimento e experiência dos produtos da DANOSA sempre e quando sejam devidamente armazenados, tratados e aplicados, em situações normais e de acordo com as recomendações da DANOSA. A informação aplica-se unicamente ao (s) campo (s) de aplicação e ao (s) produto (s) expressamente identificados. No caso de alterações nos parâmetros ou pressupostos relativos à aplicação, ou no caso de um campo de aplicação diferente ao identificado, consulte o Departamento Técnico da DANOSA antes de usar os produtos DANOSA. As informações aqui contidas não liberam a responsabilidade dos agentes de construção de testar os produtos para a aplicação e uso previsto, bem como da sua correta aplicação de acordo com a regulamentação legal vigente. As imagens dos produtos utilizadas em nossas comunicações são indicativas e podem diferir ligeiramente na cor e na aparência estética em relação ao produto final. As encomendas serão

aceitas de acordo com os termos das nossas Condições gerais de venda.A DANOSA reserva-se ao direito de modificar, sem aviso prévio, os dados refletidos nesta documentação.Website: **www.danosa.com** E-mail: **info@danosa.com** Telephone: **+34 949 88 82 10**